

HALAMAN PENGESAHAN

**“RANCANG BANGUN MESIN PEMECAH ES BATU BALOK UNTUK
PENGAWETAN IKAN MENTAH MENGGUNAKAN METODE *KANSEI*
ENGINEERING DAN PENDEKATAN ANTROPOMETRI”**

Program Studi Sarjana Teknik
Jurusan Teknik Industri

Oleh:

NICHOLS YONATHAN MARPAUNG

NIM. D1061181031

Telah dipertahankan di depan Penguji Skripsi pada tanggal 6 Juli 2022 dan
diterima sebagai salah satu persyaratan memperoleh gelar sarjana.

Susunan Pembimbing dan Penguji Skripsi

Pembimbing Utama,

Penguji Utama

Ivan Sujana, ST, MT, IPM
NIP. 197012301999031002
Pembimbing Pendamping

Dr. Ir. Yopa Eka Prawatya, ST, M Eng, IPM
NIP. 198504082010121009
Penguji Pendamping

Silvia Uslianti, ST, MT, IPM
NIP. 197208311998022001

Ratih Rahmahwati, ST, MT
NIP. 198805092019032014

Pontianak 06 Juli 2022
Dekan,

Dr. rer. nat. Ir. R M. Rustamaji, M. T., IPU
NIP. 196801161994031003